



ОБИМ АКРЕДИТАЦИЈЕ
Scope of Accreditation

Акредитовано тело за оцењивање усаглашености / *Accredited conformity assessment body*

ДОО РЕСПИРАТОР СРЕМСКА КАМЕНИЦА
Сремска Каменица, Даке Поповића 23а

Стандард / *Standard:*

SRPS ISO/IEC 17025:2017
(ISO/IEC 17025:2017)

Скраћени обим акредитације / *Short description of the scope*

- Испитивања притиском вентила сигурности, дишних вентила, изолационих апарата са кисеоником и изолационих апарата са компримованим ваздухом / *Pressure testing of safety valves, air valves, respiratory protective devices with oxygen and respiratory protective devices with compressed air*

Детаљан обим акредитације / Detailed description of the scope

Место испитивања: у лабораторији и на терену Испитивања притиском вентила сигурности, дишних вентила, изолационих апарата са кисеоником и изолационих апарата са компримованим ваздухом				
Р.Б.	Предмет испитивања материјал/ производ	Врста испитивања и/или карактеристика која се мери (техника испитивања)	Опсег мерења / лимит детекције / лимит квантификације (где је примењиво)	Референтни документ
1.	Сигурносни уређаји за заштиту од превисоког притиска Део 1: Сигурносни вентили	Хидраулично испитивање	до 400 bar	SRPS EN ISO 4126-1:2014, т.6.3 SRPS EN ISO 4126-1:2014/A1:2017
		Одређивање притиска почетка отварања и притиска затварања	до 400 bar	SRPS EN ISO 4126-1:2014, т.7.2 SRPS EN ISO 4126-1:2014/A1:2017 SRPS EN ISO 4126-1:2014/A2:2019
		Хидраулично испитивање притиском кућишта вентила сигурности	до 400 bar	Правилник ¹⁾ , Прилог VI SRPS EN ISO 4126-1:2014, т.6.3 SRPS EN ISO 4126-1:2014/A1:2017 SRPS EN ISO 4126-1:2014/A2:2019
		Пнеуматско испитивање притиском кућишта вентила сигурности	до 400 bar	Правилник ¹⁾ , Прилог VI SRPS EN ISO 4126-1:2014, т.6.4 SRPS EN ISO 4126-1:2014/A1:2017 SRPS EN ISO 4126-1:2014/A2:2019
		Притисак почетка отварања (притисак подешавања)	до 400 bar	Правилник ¹⁾ , Прилог VI SRPS EN ISO 4126-1:2014, т.7.2 SRPS EN ISO 4126-1:2014/A1:2017 SRPS EN ISO 4126-1:2014/A2:2019
		Непропусност (у оквиру које се испитује и притисак затварања)	до 400 bar	Правилник ¹⁾ , Прилог VI SRPS EN ISO 4126-1:2014, т.6.6 SRPS EN ISO 4126-1:2014/A1:2017 SRPS EN ISO 4126-1:2014/A2:2019
2.	Изолациони апарати са кисеоником са затвореном циркулацијом/ Средства за заштиту органа за дисање - Независни изолациони апарат за заштиту органа за дисање на затворени циклус, са компримованим кисеоником или компримованим кисеоник-азотом	Испитивање херметичности апарата у надпритиску и подпритиску Провера заптивености на цурење		SRPS Z.B1.005:1986, т.5.1.1.7 - повучен SRPS EN 145:2008, т.7.3.3
		Испитивање константног дозирања кисеоника		SRPS Z.B1.005:1986, т.5.1.1.3 - повучен SRPS EN 145:2008, т. 7.7
		Испитивање притиска отварања вентила надпритиска - испусног вентила		SRPS Z.B1.005:1986, т. 5.1.1.6 - повучен SRPS EN 145:2008, т.7.12
		Проток којим управља дисање -Испитивање вентила за допунско дозирање (притиска укључивања)		SRPS EN 145:2008, т.7.7 SRPS Z.B1.005:1986, т.5.1.1.4
		Допунски доводни вентил - Испитивање вентила за допунско дозирање (максимална количина)		SRPS EN 145:2008, т.7.2, 7.3 и 7.7 SRPS Z.B1.005:1986, т.5.1.1.4 - повучен

Место испитивања: у лабораторији и на терену				
Испитивања притиском вентила сигурности, дишних вентила, изолационих апарата са кисеоником и изолационих апарата са компримованим ваздухом				
Р.Б.	Предмет испитивања материјал / производ	Врста испитивања и/или карактеристика која се мери (техника испитивања)	Опсег мерења / лимит детекције / лимит квантификације (где је примењиво)	Референтни документ
3.	Изолациони апарати са кисеоником	Испитивање функције вентила магистрале манометра		RU-TL-2-0-03 ¹⁾ , т.6.2.8
4.	Изолациони апарати са компримованим ваздухом - Средства за заштиту органа за дисање - независни изолациони апарати на отворени циклус са компримованим ваздухом са пуном маском	Отпори дисању - Испитивање уређаја за константно аутоматско дозирање (плућни аутомат)		SRPS EN 137:2010, т.7.12
		Заптивеност на цурење - Испитивање херметичности манометра и магистрале манометра		SRPS Z.B1.009:1984, т.7.1 - повучен
		Уређај за упозорење - Испитивање уређаја за сигнализацију минималне резерве ваздуха		SRPS EN 137:2010, т.7.7 - повучен
		Испитивање функционалности ручног додатног вентила		SRPS Z.B1.009:1984, т.7.2 - повучен
				SRPS EN 137:2010, т.7.6
				SRPS Z.B1.009:1984, т.7.3 - повучен
5.	Дишни вентили	Одређивање притиска почетка отварања у подпритиску и надпритиску		RU-TL-2-0-01 ¹⁾ , т.6.5

¹⁾Легенда:

Референтни документ	Референца / назив методе испитивања
RU-TL-2-0-03	Радно упутство испитивања изолационих апарата (Решење Министарства за рад, борачка и социјална питања број 164-02-362/2000-04 о овлашћењу за примену методологије)
RU-TL-2-0-01	Радно упутство испитивање вентила сигурности и дишних вентила - Део т. 6.5, који се односи на валидовану методу испитивања дишних вентила, насталу коришћењем стандарда API 2000 (15.11.1999.) и модификацијом подручја примене стандарда SRPS EN ISO 4126-1.
Правилник	Правилник о прегледима опреме подпритиском током века употребе "Службени гласник РС", број 114/2021

Овај Обим акредитације важи само уз Сертификат о акредитацији број **01-220**
This Scope of accreditation is valid only with Accreditation Certificate No 01-220

Акредитација важи до /
Accreditation expiry date 10.05.2024.

ВД ДИРЕКТОРА

мр Драган Пушара